

Notion d'écosystème- chaîne alimentaire - adaptation

1. Ecosystème

= biotope (ensemble des non vivants) + biocénose (ensemble des vivants)

Sa structure : sous forme de pyramide écologique reliant les êtres vivants en chaîne alimentaire

Son fonctionnement : transfert d'énergie et de matière à travers la chaîne alimentaire

Ses caractéristiques : jamais stable mais évolue toujours vers un climax (état final de succession des peuplements d'une région en équilibre avec le climat du milieu), qualifié par sa biomasse et sa biodiversité.

2. Chaîne alimentaire :

relation trophique des êtres vivants dans un milieu

3. Adaptation au milieu :

ensemble des moyens anatomiques et morphologiques, qu'utilisent les êtres vivants pour se maintenir dans leur milieu.